RSA1W***
RSA1R***

Frigorífico
Manual do utilizador

Português

Imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto Samsung.
Para receber um serviço mais completo,
registe o seu produto em

www.samsung.com/global/register

Aparelho Não Encastrável

SAMSUNG

Características do seu novo frigorífico

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO SEU NOVO FRIGORÍFICO

O Frigorífico Side-By-Side da Samsung vem equipado com muitas funcionalidades inovadoras que permitem poupar espaço, armazenar de forma inovadora e poupar energia.

- DOBRADIÇAS ESCONDIDAS E S/W PORTA
  O software oculto de dobradiças e portas permite uma vista frontal elegante e com grande arrumação.
- SISTEMA DISTRIBUIDOR DE ÁGUA
  Coloque água no depósito de água na porta do frigorífico. Tenha acesso a água fresca sem abrir a porta.
- VISOR COM LED PRETO
  A janela preta luxuosa confere um design nítido e de grande arrumação.

Notificação CE

Determinou-se que este produto está em conformidade com a Directiva de Baixa Tensão (2006/95/CE), a Directiva de Compatibilidade Electromagnética (2004/108/CE), a Directiva RoHS (2011/65/UE), o Regulamento Delegado (UE) N.º 1060/2010 da Comissão, e a Directiva de Concepção Ecológica (2009/125/CE) implementada pelo Regulamento (CE) N.º 643/2009 da União Europeia. (Apenas para produtos vendidos em países europeus.)

SAMSUNG

Para uma fácil referência futura, escreva o nome do modelo e o número de série. O número de modelo do aparelho encontra-se na parede do lado esquerdo do frigorífico.

N.º do modelo _____

N.º de série _____

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

AVISO
- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o num local adequado para referência futura.

ATENÇÃO
- Uma vez que estas instruções de funcionamento abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem variar ligeiramente das descritas neste manual.

ATENÇÃO
- Este aparelho destina-se a ser utilizado numa residência e em aplicações semelhantes, tais como:
  - cozinhas de funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
  - quintas, e por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
  - ambientes tipo pousada;
  - serviços de catering e outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.

SÍMBOLOS DE ATENÇÃO/AVISO UTILIZADOS

AVISO	Indica que existe o perigo de morte ou lesões graves.
ATENÇÃO	Indica que existe o perigo de lesões ou danos de material.

OUTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Representa uma acção que NÃO deve fazer.
	Representa algo que NÃO deve desmontar.
	Representa algo que NÃO deve tocar.
	Representa uma acção que deve fazer.
	Indica que deve desligar a ficha de alimentação da tomada.
	Representa que é necessário uma ligação à terra para evitar choque eléctrico.
	É recomendável que este símbolo seja utilizado por um técnico de assistência.

Informações de segurança

Estes símbolos de aviso foram colocados para evitar que o utilizador e outras pessoas sofram lesões. Deve cumpri-los de maneira explícita.
Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para referência futura.

- Este frigorífico deve ser instalado e localizado de acordo com o manual antes de o utilizar.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina, tal como descrito neste manual de instruções.
- Recomendamos vivamente que qualquer trabalho de assistência seja efectuado por um técnico qualifi cado.
- Pode utilizar R600a ou R134a como líquido refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte de trás do aparelho e a placa de classificação no interior do frigorífico para saber qual é o líquido refrigerante utilizado no frigorífico.
    - Se utilizar o líquido refrigerante R600a, o gás utilizado é natural e dispõe de elevada compatibilidade ambiental que é, contudo, combustível. Durante o transporte e instalação do aparelho, deve ter cuidado para não danificar nenhuma das peças.
    - O líquido refrigerante esguichado pode inflamar-se ou causar lesões oculares. Se for detectada uma fuga, evite quaisquer chamas vivas ou potenciais fontes de ignição e faça a ventilação da divisão na qual se encontra o aparelho durante vários minutos.

⚠ AVISO
- Para evitar a formação de uma mistura de ar e gás inflamável resultante de uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão do local onde se encontra o aparelho depende da quantidade de líquido de refrigeração utilizada.
- Nunca ligue o aparelho se este apresentar quaisquer sinais de danos. Em caso de dúvida, consulte o seu fornecedor.
- A divisão deve ter 1m^3 por cada 8 g de líquido refrigerante R600a no interior do aparelho.
- A quantidade de líquido refrigerante no aparelho é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.
- Elimine o material da embalagem de maneira ambiental.
- Puxe a ficha de alimentação da tomada antes de mudar a luz interior do frigorífico.

- Caso contrário, corre o risco de choque eléctrico.

SINAIS DE AVISO GRAVE

⚠ AVISO
- Não instale o frigorífico num local húmido nem que esteja em contacto com água.

  - O isolamento deteriorado dos componentes eléctricos pode causar um choque eléctrico ou incêndio.
- Não coloque este frigorífico num local exposto a luz solar directa ou a calor proveniente de fornos, aquecedores ou outros aparelhos.
- Permita espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana.

- Se o frigorífico não estiver nivelado, o sistema de

arrefecimento interno pode não funcionar correctamente.

- Não ligue vários aparelhos ao mesmo quadro de alimentação. O frigorífico deve estar sempre ligado na tomada eléctrica individual que tenha uma tensão nominal que corresponda à placa sinalética.
  - Isto permite o melhor desempenho e impede também a sobrecarga de circuitos de cablagem, que pode causar um incêndio devido ao sobreaquecimento dos fios.
- Nunca puxe o fio de alimentação para desligar o frigorífico. Segure sempre a ficha com firmeza e puxe-a da tomada.
  - Os danos no fio podem causar um curto-circuito, incêndio e/ou choque eléctrico.
- Certifique-se que a ficha de alimentação não está comprimida nem danificada pela parte de trás do frigorífico.
- Não dobre demasiado o fio de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.
  - Isto constitui um perigo de incêndio.
- Se o fio de alimentação estiver gasto ou danificado, deve ser reparado ou substituído de imediato pelo fabricante ou pelo respectivo técnico de assistência.
- Não utilize um fio que apresente rachas ou danos ao longo do fio ou nas extremidades.
- Quando mover o frigorífico, tenha cuidado para não virar nem danificar o fio de alimentação.
- Não insira a ficha de alimentação com as mãos molhadas.
- Desligue o frigorífico antes de fazer a limpeza e efectuar as reparações.

- Não utilize um pano molhado ou húmido para limpar a ficha.
- Remova qualquer sujidade ou pó dos pinos da ficha de alimentação.

- Caso contrário, há o risco de incêndio.

- Se desligar o frigorífico da fonte de alimentação, deve aguardar pelo menos dez minutos antes de o voltar a ligar.
- Se a tomada de parede estiver solta, não insira a ficha de alimentação.

- Há o risco de choque eléctrico ou incêndio.

- O aparelho deve ser instalado de modo a que a ficha fique acessível após a instalação.

- O frigorífico deve estar ligado à terra.

  - Deve ligar o frigorífico à terra para impedir quaisquer fugas de corrente ou choque eléctrico causados pela fuga de corrente do frigorífico.

- Nunca utilize tubos de gás, linhas telefónicas ou outros potenciais pára-raios como ligação à terra.

  - A utilização incorrecta da ficha de ligação à terra pode resultar em choque eléctrico.

- Não desmonte nem repare o frigorífico.

- Pode ocorrer um incêndio, avaria e/ou lesões pessoais.

- Se sentir o cheiro de produtos farmacêuticos ou fumo, retire de imediato a ficha e contacte o centro de assistência a produtos electrónicos da Samsung.
- Mantenha desobstruídas as aberturas de ventilação no sistema de fecho ou montagem do aparelho.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou qualquer outro

suporte para acelerar o processo de descongelamento, excepto o recomendado pelo fabricante.

- Não danifique o circuito do líquido refrigerante.
- Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam do tipo recomendado pelo fabricante.
- O aparelho não foi concebido para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência ou conhecimento, a menos que tenha sido dada supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- As crianças devem ser vigiadas para garantir que não utilizam o aparelho.
- Não deixe que crianças se pendurem na porta. Se isso se verificar, podem ocorrer lesões graves.
- Não toque nas paredes interiores do congelador ou nos artigos armazenados no congelador com as mãos molhadas.

- Isto pode causar frieiras.

- Se não utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, retire a ficha de alimentação.

- A deterioração do isolamento pode causar um incêndio.

- Não guarde objectos na parte superior do aparelho.

- Quando abrir ou fechar a porta, os artigos podem cair e causar lesões e/ou danos materiais.

SINAIS A TER EM CONTA

⚠ ATENÇÃO • Este produto foi concebido apenas para guardar alimentos num ambiente doméstico.

• Devem ser cumpridos os horários de armazenamento recomendados pelo fabricante.

Consulte as instruções relevantes.

• As garrafas devem ser colocadas em contacto umas com as outras para evitar que caiam.

• Não coloque bebidas gaseificadas ou efervescentes no congelador.

• Não encha demasiado o frigorífico com alimentos.

- Quando abrir a porta, os artigos podem cair e causar lesões ou danos materiais.

• Não guarde garrafas ou recipientes de vidro no congelador.

- Se o conteúdo dos recipientes congelar, o vidro pode partir-se e causar lesões.

• Não pulverize gás inflamável perto do frigorífico.

- Risco de explosão ou incêndio.

• Não pulverize água directamente dentro ou fora do frigorífico.

- Há o risco de choque eléctrico ou incêndio.

• Não guarde substâncias voláteis ou inflamáveis no frigorífico.

- O armazenamento de benzeno, diluente, álcool, éter, gás de baixa pressão e outros produtos pode causar explosões.

• Se tiver planeado um longo período de férias, deve esvaziar o frigorífico e desligá-lo.

• Não volte a congelar produtos previamente congelados

que tenham descongelado por completo.

- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou sensíveis à temperatura no frigorífico.
- Os produtos que requerem controlos rigorosos de temperatura não devem ser guardados no frigorífico.
- Não coloque recipientes cheios de água dentro do frigorífico. Se derramarem, há o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não sujeite a superfície de vidro a impactos fortes ou a força excessiva.
- Se o vidro partir, pode causar ferimentos e/ou danos materiais.

SINAIS A TER EM CONTA RELACIONADOS COM LIMPEZA

- Não coloque as mãos na área debaixo do aparelho.
- Qualquer extremidade afiada pode causar lesões.
- Nunca coloque os dedos ou outros objectos na abertura do sistema de distribuição de água e na rampa de gelo.
- Pode causar lesões ou danos materiais.
- Não utilize um pano molhado ou húmido para limpar a ficha e retire qualquer sujidade ou pó dos pinos da ficha de alimentação.
- Caso contrário, há o risco de incêndio.
- Se desligar o frigorífico da fonte de alimentação, deve aguardar pelo menos dez minutos antes de o voltar a ligar.

SINAIS DE AVISO RELACIONADOS COM ELIMINAÇÃO

- Quando eliminar este ou outro frigorífico, retire os vedantes da porta e a patilha da porta para que as crianças pequenas ou animais não fi quem presos no interior do aparelho.
- Deixe as prateleiras montadas para que as crianças não tenham acesso ao interior do aparelho.
- No aparelho é utilizado o líquido refrigerante R600a ou R134a. Verifique a etiqueta do compressor na parte de trás do aparelho ou a placa de classificação no interior do frigorífico para saber qual é o líquido refrigerante utilizado no frigorífico. Se este aparelho tiver gás inflamável (Líquido refrigerante R600a), contacte as autoridades locais para se informar sobre a eliminação segura deste aparelho.
- É utilizado ciclopentano como gás de sopro de isolamento. Os gases no material de isolamento requerem procedimentos de eliminação especiais. Contacte as autoridades locais no que respeita à eliminação segura deste produto. Certifique-se de que nenhum dos tubos na parte de trás do aparelho está danificado antes de os eliminar. Os tubos podem quebrar-se ao ar livre.

Informações de segurança

⚠ ATENÇÃO Se ocorrer uma falha de corrente, contacte o escritório local da sua empresa de electricidade e pergunte qual é o tempo previsto de atraso.
A maioria das falhas de corrente, que são corrigidas num período de uma ou duas horas, não afectam a temperatura do seu frigorífico.
No entanto, deve minimizar o número de vezes que abre a porta quando o aparelho estiver desligado.
Se a falha de corrente durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados. No que respeita a portas ou tampas equipadas com sistemas de bloqueio e chaves, deve manter as chaves afastadas do alcance das crianças e longe do frigorífico para evitar que fiquem fechadas no interior do aparelho.

⚠ ATENÇÃO Alguns modelos de frigoríficos têm aplicado na superfície um filme plástico para proteger o equipamento de riscos durante o transporte.
Para evitar electricidade estática, o filme protector deve ser retirado lentamente. Se o filme protector não for retirado durante muito tempo pode causar descoloração da placa metálica.

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA UTILIZAÇÃO ADEQUADA

- Ligue o aparelho e aguarde 2 horas antes de o utilizar.

- Para obter o melhor desempenho do aparelho,
- Não coloque alimentos demasiado perto das ventoinhas na parte de trás do aparelho, já que pode impedir a circulação de ar fresco no congelador.
- Embrulhe devidamente os alimentos ou coloque-os em recipientes estanques antes de os colocar no congelador.
- Não coloque alimentos para congelar perto de alimentos já congelados.
- Não coloque bebidas gaseificadas ou efervescentes no congelador.
- Tenha em conta o horário máximo de armazenamento e as datas de validade dos alimentos congelados.
- Não é necessário desligar o frigorífico da fonte de alimentação se se ausentar durante menos de três semanas. Deve, no entanto, retirar todos os alimentos se se ausentar durante três semanas ou mais. Desligue o frigorífico e depois limpe-o, enxagúe-o e seque-o.
- A maioria das falhas de corrente, que são corrigidas num período de uma ou duas horas, não afectam a temperatura do seu frigorífico. No entanto, deve minimizar o número de vezes que abre a porta quando o aparelho estiver desligado. Se a falha de corrente durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se for fornecida uma chave com o frigorífico, deve mantê-la afastada do alcance das crianças, não

devendo guardá-la perto do aparelho.

- O aparelho pode não funcionar consistentemente (é possível que os alimentos fiquem descongelados ou que a temperatura fique demasiado quente no congelador) se ficar durante um longo período de tempo abaixo do valor mais baixo da gama de temperaturas para as quais o frigorífico foi concebido.
- Não guarde alimentos que podem deteriorar-se facilmente a baixas temperaturas, como bananas e melões.
- Coloque o tabuleiro de gelo na posição definida inicialmente pelo fabricante para atingir um congelamento perfeito.
- O seu aparelho não faz gelo, o que significa que não tem de descongelar manualmente o aparelho, uma vez que isto é efectuado automaticamente.
- O aumento de temperatura durante o descongelamento pode estar em conformidade com o requisito ISO.
  No entanto, se quiser evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados ao descongelar o aparelho, embrulhe os alimentos congelados com várias camadas de papel, como, por exemplo, jornal.
- Qualquer aumento de temperatura dos alimentos congelados durante o descongelamento pode diminuir a duração dos alimentos.

SUGESTÕES PARA POUPAR ENERGIA

- Instale o aparelho numa divisão fresca, seca e com ventilação adequada. Certifique-se de que não fica exposto a luz solar directa e nunca o instale perto de uma fonte directa de calor (por exemplo, perto de um radiador).
- Nunca bloqueie as aberturas ou grelhas de ventilação do aparelho.
- Deixe os alimentos a arrefecer antes de os colocar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelá-los. Em seguida, pode utilizar as temperaturas baixas dos produtos congelados para arrefecer os alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do aparelho aberta durante muito tempo quando colocar ou retirar alimentos. Quanto menos tempo a porta ficar aberta, menor será a formação de gelo no congelador.
- Permita espaço suficiente no lado direito, esquerdo, inferior e superior para a instalação. Isto permite reduzir o consumo de energia e as contas de electricidade.
- Para obter a melhor eficiência energética, mantenha todos os acessórios interiores, tais como cestos, gavetas e prateleiras na posição original em que são fornecidos pelo fabricante.

Índice

INSTALAR O SEU FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE 17

17 Preparar a instalação do frigorífico
18 Remover as portas do frigorífico
21 Voltar a montar as portas do frigorífico
24 Nivelar o frigorífico
25 Fazer pequenos ajustes nas portas

UTILIZAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE DA SAMSUNG 26

26 Instalar o frigorífico
27 Utilizar o frigorífico
28 Utilizar o visor digital
29 Controlar a temperatura
30 Utilizar o sistema de distribuição de gelo e água fria
31 Prateleiras e gavetas
32 Guardar alimentos
34 Retirar os acessórios do congelador
35 Retirar os acessórios do frigorífico
36 Limpar o frigorífico
37 Alterar as luzes interiores
37 Utilizar as portas

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS 38

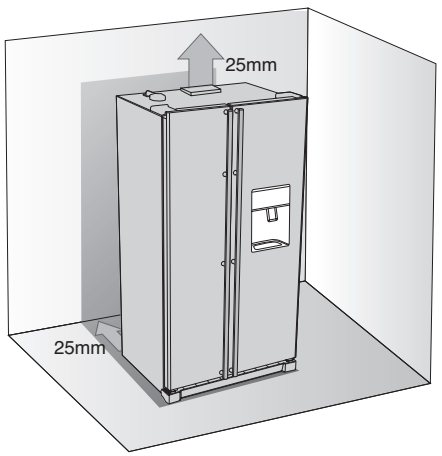
Instalar o frigorífico side-by-side

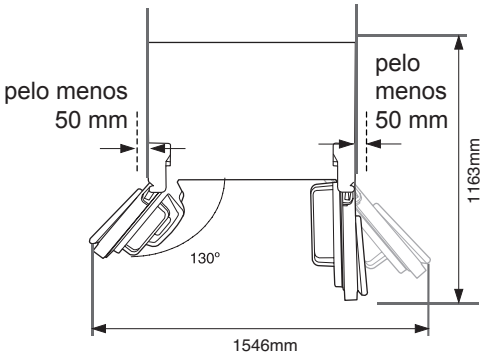
PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORíFICO

Parabéns por ter adquirido o Frigorífico Side-By-Side da Samsung. Esperamos que aprecie as muitas características e capacidades topo de gama incluídas neste novo aparelho.

Escolher o local mais adequado para o frigorífico:

- Escolha um local de fácil acesso à fonte de água.
- Escolha um local que não esteja exposto directamente a luz solar.
- Escolha um local com o peso nivelado (ou praticamente nivelado).
- Escolha um local com espaço suficiente para abrir facilmente as portas do frigorífico.
- Escolha um local que permita espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana.
  - Se o frigorífico não estiver nivelado, o sistema de arrefecimento interno pode não funcionar correctamente.
  - Espaço geral necessário para utilização. Consulte a figura e as dimensões indicadas abaixo.





- Permita espaço suficiente no lado direito, esquerdo, inferior e superior para a instalação. Isto permite reduzir o consumo de energia e as contas de electricidade.
- Não instale o frigorífico se a temperatura for inferior a 10 °C.

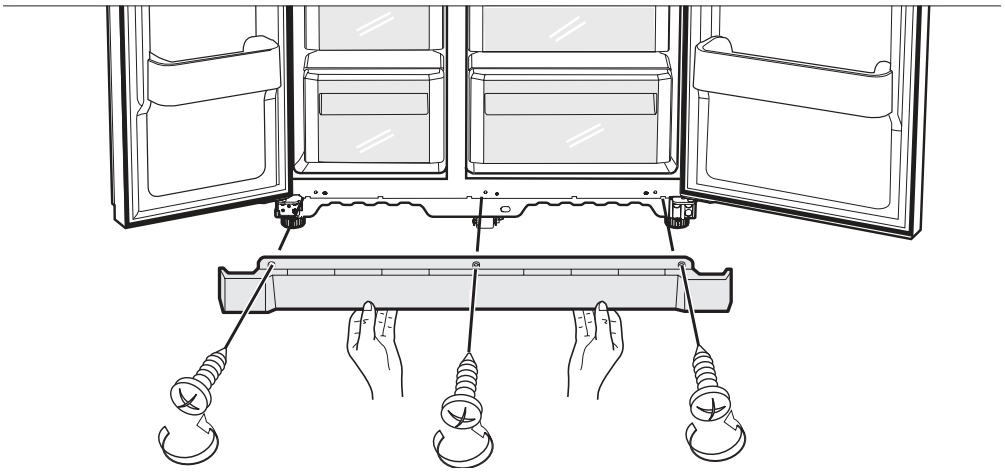
Instalar o frigorífico side-by-side

REMOVER AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

Se não for possível passar o frigorífico pela porta de entrada de sua casa, pode retirar as portas.

1. Retirar a tampa da perna frontal

Primeiro, abra as portas do congelador e do frigorífico e depois retire a tampa da perna frontal rodando os três parafusos para a esquerda.



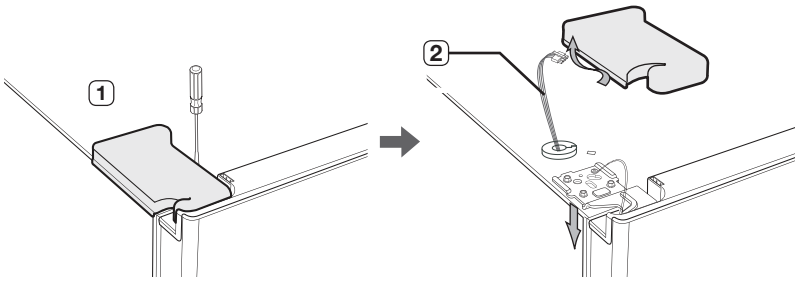
Instalar o frigorífico side-by-side

2. Retirar a porta do congelador

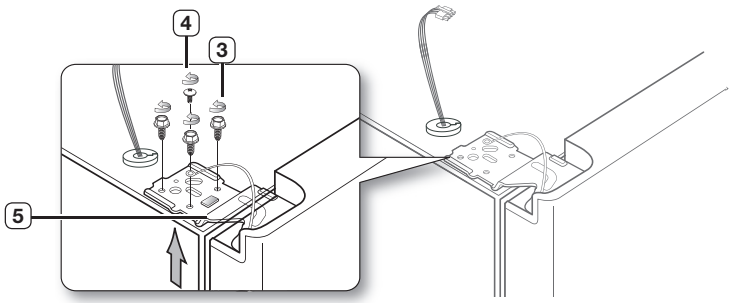
- Certifique-se de que levanta a porta de modo a que as dobradiças não fiquem dobradas nem partidas.

- Coloque as portas numa superfície protegida para evitar riscos ou danos.

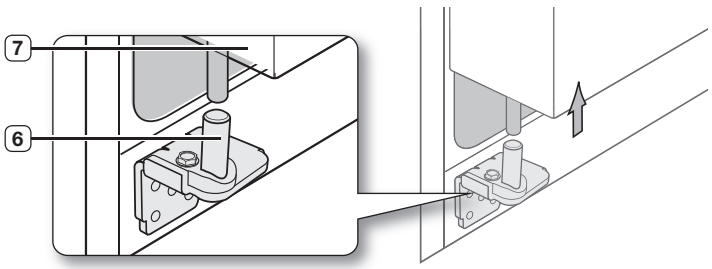
1. Com a porta do congelador fechada, retire a tampa da dobradiça superior (1) com uma chave de fendas e desligue os fios, puxando-os com cuidado (2).



2. Retire os parafusos da dobradiça (3) e o parafuso de terra (4) rodando-os para a esquerda e depois retire a dobradiça superior (5). Tenha cuidado para que a porta não caia à medida que a retira.

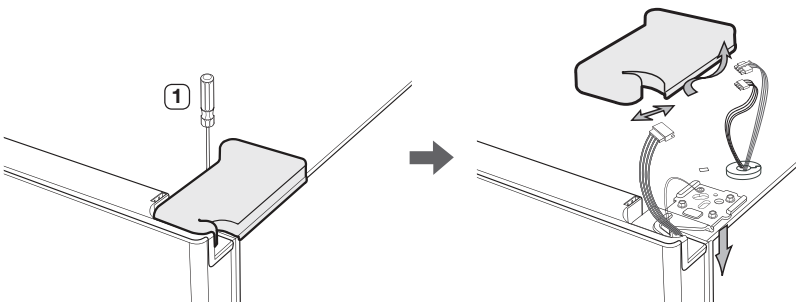


3. Em seguida, retire a porta a partir da dobradiça inferior (6) levantando cuidadosamente a porta de imediato (7).

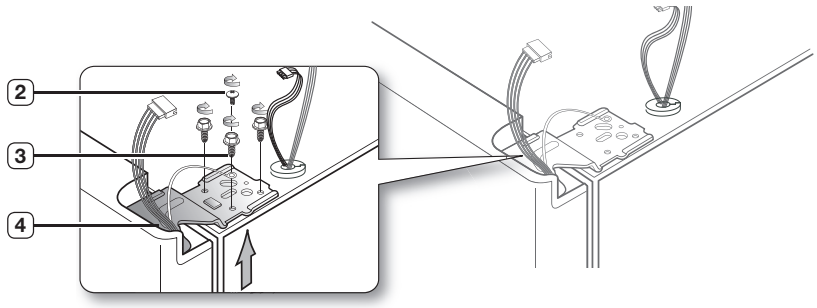


3.Retirar a porta do frigorífico

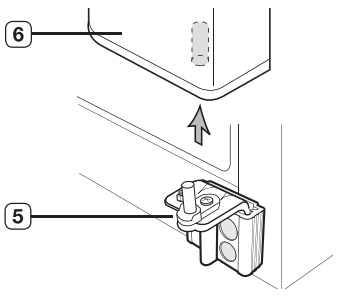
1. Com a porta fechada, retire a tampa da dobradiça superior (1) com uma chave de fendas.



2. Retire os parafusos da dobradiça (2) e o parafuso de terra (3) rodando-os para a esquerda e depois retire a dobradiça superior (4). Tenha cuidado para que a porta não caia à medida que a retira.



3. Retire a porta a partir da dobradiça inferior (5) levantando cuidadosamente a porta de imediato (6).

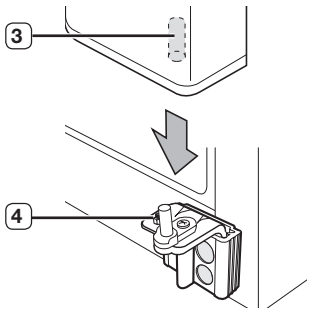


VOLTAR A MONTAR AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

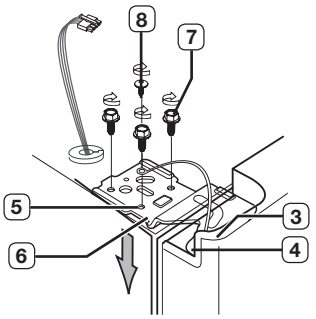
Depois de colocar devidamente o frigorífico no local pretendido, deve colocar novamente as portas.

VOLTAR A MONTAR A PORTA DO CONGELADOR

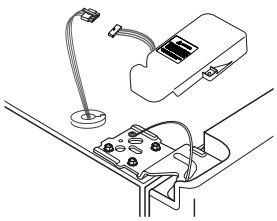
1. Encaixe o orifício do canto da porta do frigorífico (3) sobre a dobradiça inferior (4).



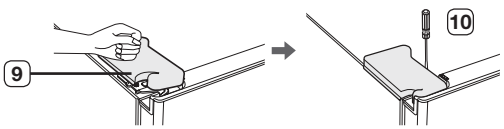
2. Insira o veio da dobradiça superior (3) no orifício do canto da porta do congelador (4). Certifique-se de que a dobradiça está nivelada entre o orifício da dobradiça superior (5) e o orifício da estrutura (6) e volte a montar os parafusos da dobradiça (7) e o parafuso de terra (8) rodando-os para a esquerda.



3. Volte a ligar os fios.

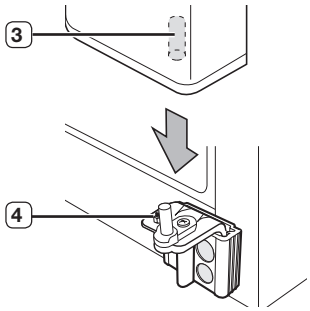


4. Coloque a parte da frente da tampa da dobradiça superior (9) na parte da frente da dobradiça superior (10) e volte a colocá-la com o parafuso.



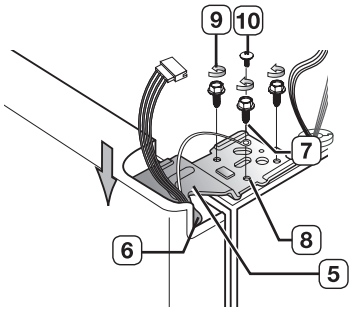
VOLTAR A MONTAR A PORTA DO FRIGORÍFICO

1. Encaixe o orifício do canto da porta do frigorífico (3) sobre a dobradiça inferior (4).



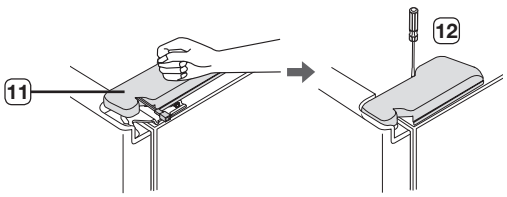
---

2. Insira o veio da dobradiça superior (5) no orifício da dobradiça (6) .Certifique-se de que a dobradiça está nivelada entre o orifício da dobradiça superior (7) e o orifício da parte superior da estrutura (8). Em seguida, coloque novamente os parafusos da dobradiça (9) e o parafuso de terra (10) rodando-os para a esquerda.



---

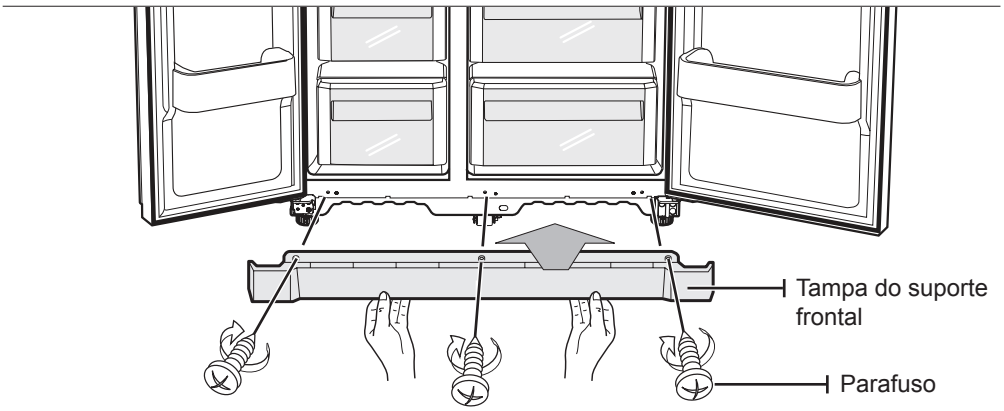
3. Ligue novamente os fios e monte a parte da frente da tampa da dobradiça superior (11) na parte da frente da dobradiça superior (12) e monte-a novamente com o parafuso.



Instalar o frigorífico side-by-side

VOLTAR A MONTAR A TAMPA DA PERNA FRONTAL

Antes de colocar a tampa, verifique se existem fugas no conector de água.
Substitua a tampa da perna frontal, rodando os três parafusos para a direita, tal como indicado na figura.



Instalar o frigorífico side-by-side

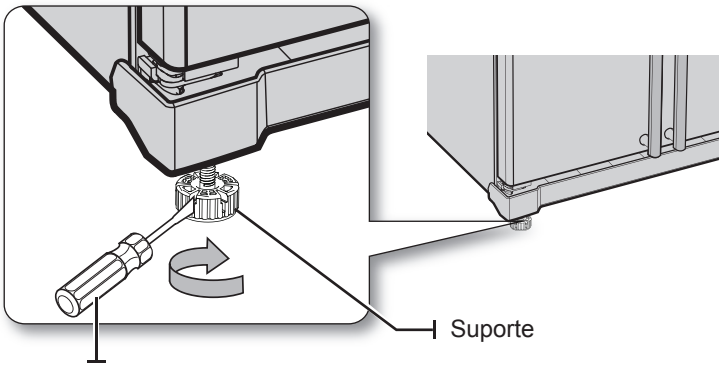
NIVELAR O FRIGORÍFICO

Agora que as portas estão novamente montadas no frigorífico, deve verificar se o aparelho está nivelado para que possa fazer os ajustes finais. Se o frigorífico não estiver nivelado, não será possível nivelar por completo as portas.

A parte da frente do frigorífico pode ser igualmente ajustada.

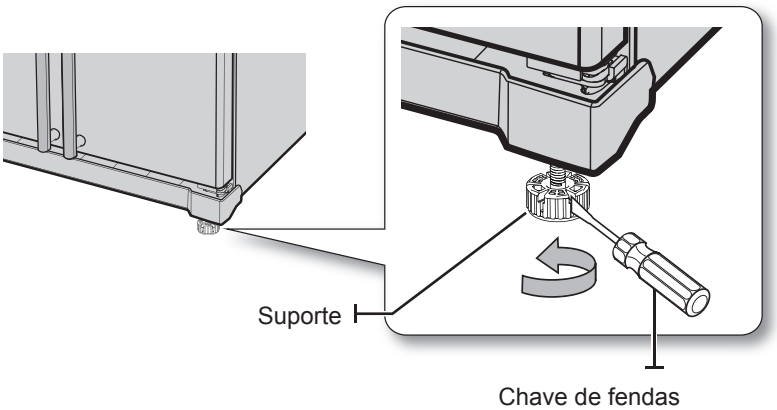
Se a porta do congelador estiver mais baixa do que o frigorífico

Insira uma chave de fendas plana numa ranhura da perna, rode-a para a direita ou para a esquerda para nivelar o congelador.



Se a porta do congelador estiver mais alta do que o frigorífico

Insira uma chave de fendas plana numa ranhura da perna, rode-a para a direita ou para a esquerda para nivelar o congelador.



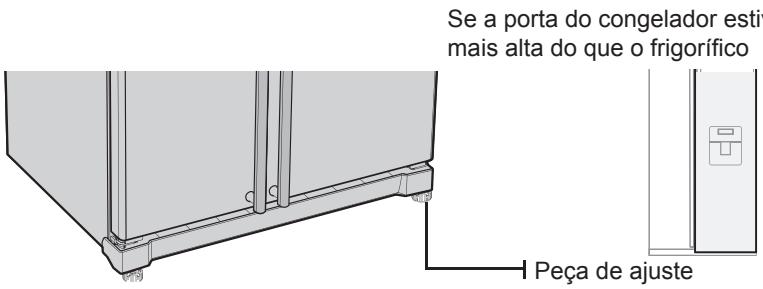
Consulte a secção que se segue para saber a melhor maneira de fazer pequenos ajustes nas portas.

Atenção: Os pés do equipamento não estão colocados quando o produto sai da fábrica. Certifique-se de que ajusta os pés para colocação no chão e nivele o produto antes de o usar.

Instalar o frigorífico side-by-side

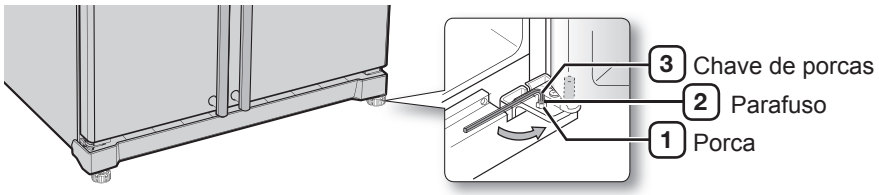
FAZER PEQUENOS AJUSTES NAS PORTAS

Lembre-se que um frigorífico nivelado é essencial para que as portas estejam perfeitamente niveladas. Se necessitar de ajuda, consulte a secção anterior sobre como nivelar o frigorífico.



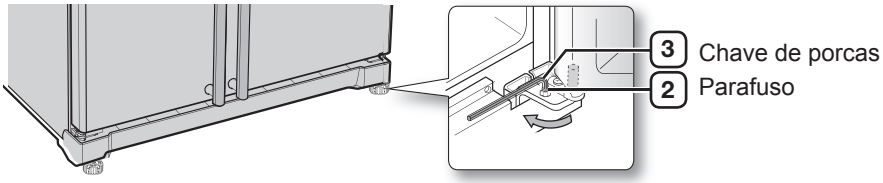
No caso do processo para corrigir o desnivelamento ser igual. Abra as portas e ajuste-as, uma de cada vez, do seguinte modo:

1. Desaperte a porca (1) a partir da dobradiça inferior até atingir a extremidade superior do parafuso (2).



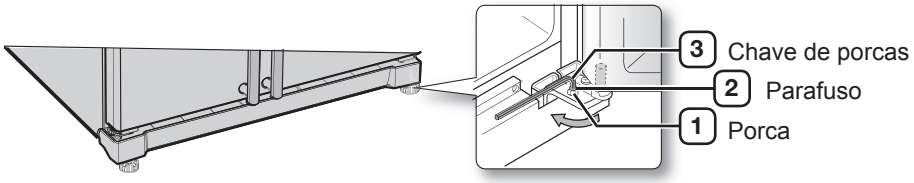
Depois de desapertar a porca (1),certifique-se de que utiliza a chave sextavada fornecida(3)para desapertar o parafuso (2) para a esquerda. Em seguida, pode desapertar a porca (1) com os dedos.

2. Ajuste a diferença de altura entre as portas, rodando o parafuso (2) para a direita ou para a esquerda .



Se o rodar para a direita , a porta desloca-se para cima.

3. Depois de ajustar as portas, rode a porca (1) para a direita até tocar na extremidade inferior do parafuso e depois aperte novamente o parafuso com a chave inglesa (3) para fixar a porca (1).



Se não apertar bem a porca, esta pode soltar-se.

Utilizar o Frigorífico Side-by-Side SAMSUNG

INSTALAR O FRIGORÍFICO

Agora que o seu novo frigorífico está instalado, está pronto para montar e tirar partido de todas as características e funções do aparelho.
Depois de concluir os seguintes passos, o frigorífico estará totalmente operacional. Se isso não se verificar, verifique primeiro a fonte de alimentação e a tomada ou consulte a secção de resolução de problemas na parte de trás deste manual de utilizador. Se tiver alguma dúvida, contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.

1. Coloque o frigorífico num local adequado com espaço suficiente entre a parede e o frigorífico. Consulte as instruções de instalação indicadas neste manual.

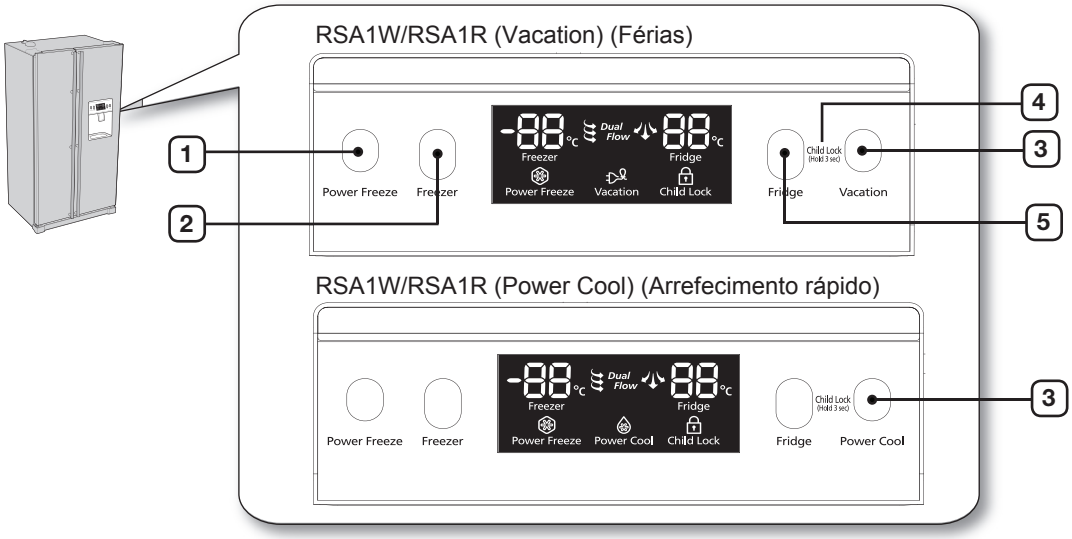
2. Depois de ligar o frigorífico, certifique-se de que a luz interior se acende ao abrir as portas.

3. Regule o controlo de temperatura para o valor mais frio e aguarde uma hora. O congelador deve ficar ligeiramente frio e o motor deve funcionar sem problemas.

4. Depois de ligar o frigorífico à corrente, demora algumas horas para atingir a temperatura adequada. Quando a temperatura do frigorífico for suficientemente fria, pode guardar alimentos e bebidas no frigorífico.

UTILIZAR O FRIGORÍFICO

UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO



Quando o botão de temperatura não é utilizado, as luzes dos símbolos Dual Flow e Filtro (verde) desligam-se. Isso é normal. Para voltar a vê-los basta pressionar em algum dos botões ou abrir a porta do equipamento.

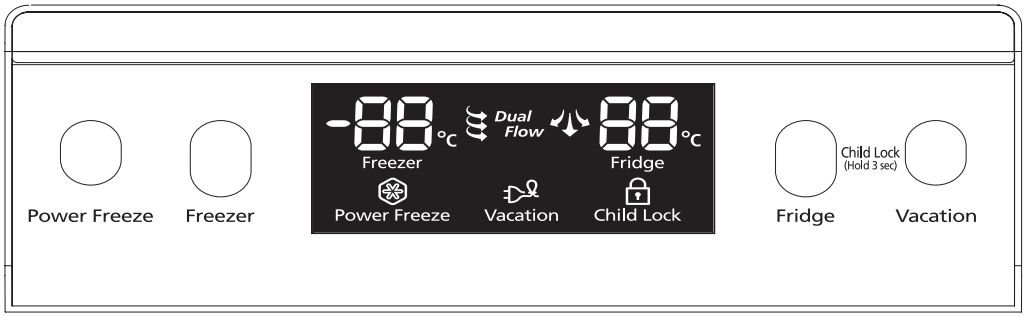
1	Botão POWER FREEZE (Congelação rápido)	Acelera o tempo necessário para congelar produtos no congelador. Isto pode ser útil se quiser congelar rapidamente produtos que se estraguem com facilidade ou se a temperatura no congelador aumentar drasticamente (por exemplo, se tiver deixado a porta aberta).
2	Botão FREEZER (Congelador)	Prima o botão Freezer (Congelador) para regular o congelador para a temperatura pretendida. Pode regulá-la entre -14 °C e -25 ºC.
▢	Botão POWER COOL (Arrefecimento rápido)	Acelera o tempo necessário para arrefecer produtos no frigorífico. Isto pode ser útil para arrefecer alimentos rapidamente ou se se verificar um aumento considerável inesperado no frigorífico (por exemplo, se a porta estiver estado aberta demasiado tempo ou se tiver colocado alimentos muito quentes no frigorífico).
▢	Botão VACATION (Férias)	Se for de férias ou em viagem de negócios ou não quiser utilizar o frigorífico, prima o botão Vacation (Férias). Se seleccionar o botão Vacation (Férias) para desligar o frigorífico, acende-se o LED de Vacation (Férias). ⚠ Recomenda-se vivamente a remoção dos alimentos do compartimento de alimentos frescos, não devendo deixar a porta aberta se seleccionar a função Vacation (Férias).
4	Função CHILD LOCK (Segurança para crianças)	Se premir o botão Vacation (Férias) ou o botão Power Cool (Arrefecimento rápido) e o botão Fridge (Frigorífico) simultaneamente durante 3 segundos, todos os botões são bloqueados. Para cancelar esta função, prima novamente estes dois botões durante 3 segundos.
5	Botão FRIDGE (Frigorífico)	Prima o botão Fridge (Frigorífico) para regular a temperatura pretendida no frigorífico. Pode regular a temperatura entre 1 °C e 7 °C.

Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

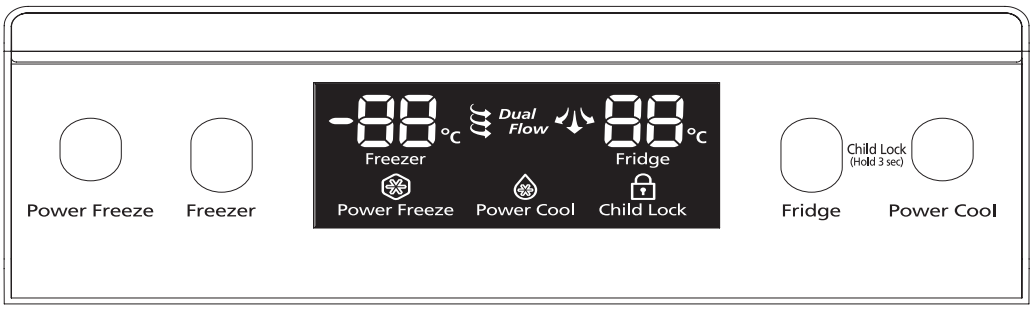
UTILIZAR O VISOR DIGITAL

A indicação “-88” na secção Congelador (Freezer) indica a temperatura actual do congelador.
A indicação “88” na secção Frigorífico (Fridge) indica a temperatura actual do frigorífico.

RSA1W/RSA1R (Vacation) (Férias)



RSA1W/RSA1R (Power Cool) (Arrefecimento rápido)



CONGELAMENTO RÁPIDO

Este ícone acende-se ao activar a funcionalidade “Power Freeze” (Congelamento rápido). Quando tiver gelo suficiente, basta premir o botão novamente para cancelar o modo “Power Freeze” (Congelamento rápido).

Esta função aumenta o consumo de energia do frigorífico.
Esta função deve ser activada antes de colocar grandes quantidades de alimentos no congelador, com uma antecedência de pelo menos 24 horas.

SEGURANÇA PARA CRIANÇAS

Este ícone acende-se quando activa a função Child Lock (Segurança para crianças) premindo o botão Vacation (Férias) ou o botão Power Cool (Arrefecimento rápido) e o botão Fridge (Frigorífico) simultaneamente durante 3 segundos. Prima novamente estes dois botões durante 3 segundos para reactivar esta função.

CONTROLAR A TEMPERATURA

Controlar a temperatura do congelador

A temperatura do congelador pode variar entre -14 °C e -25 ºC, de acordo com as suas necessidades. Prima o botão **Freezer** (Congelador) várias vezes até aparecer a temperatura pretendida no respectivo visor. Tenha em conta que alimentos como gelados podem derreter à temperatura de -16 ºC.
O intervalo do visor de temperatura varia sequencialmente entre -14 °C e -25 ºC. Quando atinge -14 ºC, começa novamente em -25 ºC.
É apresentada a temperatura do frigorífico no visor cinco segundos depois de regular uma nova temperatura. Contudo, este valor é alterado depois do congelador ser ajustado para a nova temperatura.

As protecções superior e inferior no congelador deste modelo são duas secções estrela, de forma que a temperatura nas duas secções estrela são levemente superiores à de outros compartimentos do congelador.

Controlar a temperatura do frigorífico

A temperatura do frigorífico pode variar entre 7 ºC e 1 ºC, de acordo com as suas necessidades. Prima o botão **Fridge** (Frigorífico) várias vezes até aparecer a temperatura pretendida no respectivo visor.
O processo de controlo de temperatura do frigorífico é igual ao do congelador.
Prima o botão **Fridge** (Frigorífico) para regular a temperatura pretendida. Após alguns segundos, o frigorífico começa a registar a nova temperatura definida. Isto será reflectido no visor digital.

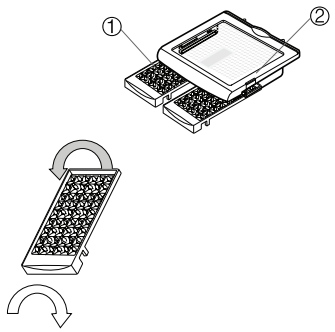
A temperatura do congelador ou do frigorífico pode aumentar se abrir as portas com demasiada frequência ou se colocar uma grande quantidade de alimentos quentes ou frios em cada lado. Isto pode fazer com que o visor digital fique intermitente. Depois do congelador e do frigorífico voltarem para as temperaturas reguladas normais, o visor deixa de piscar.
Se o visor continuar a piscar, pode ser necessário “repor” o frigorífico. Desligue o aparelho, aguarde cerca de 10 minutos e depois volte a ligá-lo.

Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

UTILIZAR O SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GELO E ÁGUA FRIA

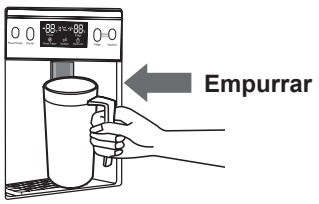
Utilizar a caixa de gelo

1. Se a temperatura de congelamento for inferior a zero graus, pode utilizar a caixa de gelo.
2. Retire primeiro a caixa de gelo ① da prateleira ②, coloque água (a uma temperatura que não esteja quente), não coloque demasiada água na caixa e depois empurre a caixa de gelo na prateleira ao longo das calhas.
3. Aguarde algum tempo (várias horas) até a água na caixa de gelo congelar. Se quiser tirar o gelo, basta retirar a caixa de gelo da prateleira.
4. Agarre a caixa de gelo com as mãos e rode-a tal como mostrado para que o gelo se liberte da caixa, e coloque-o numa taça ou num tabuleiro.



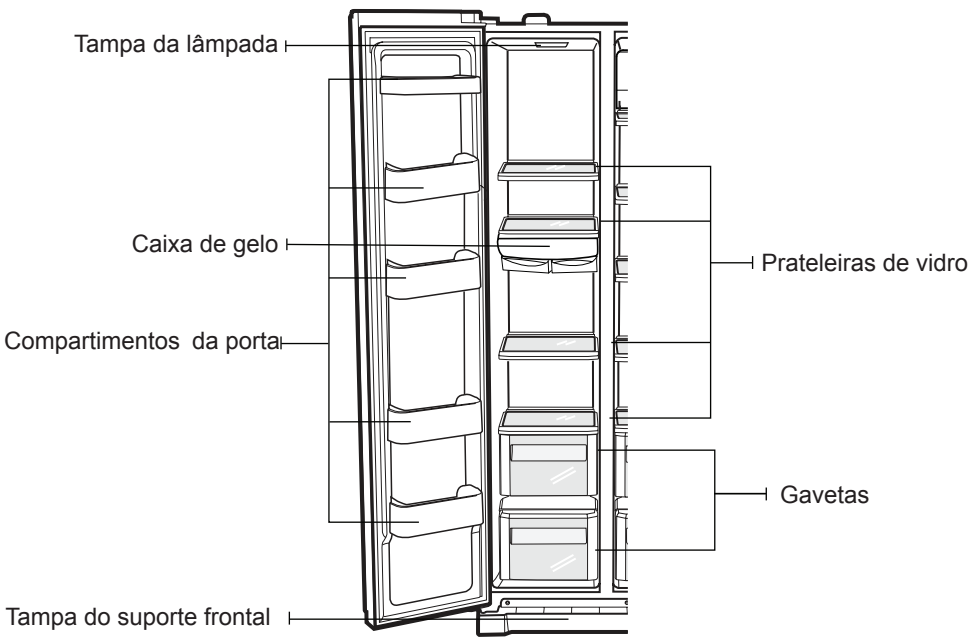
Utilizar o sistema de distribuição de água fria

Coloque um copo debaixo da saída de água e empurre cuidadosamente o copo contra a alavanca do sistema de distribuição automática de água. Certifique-se de que o copo está alinhado com o sistema de distribuição para evitar que a água salte para fora.

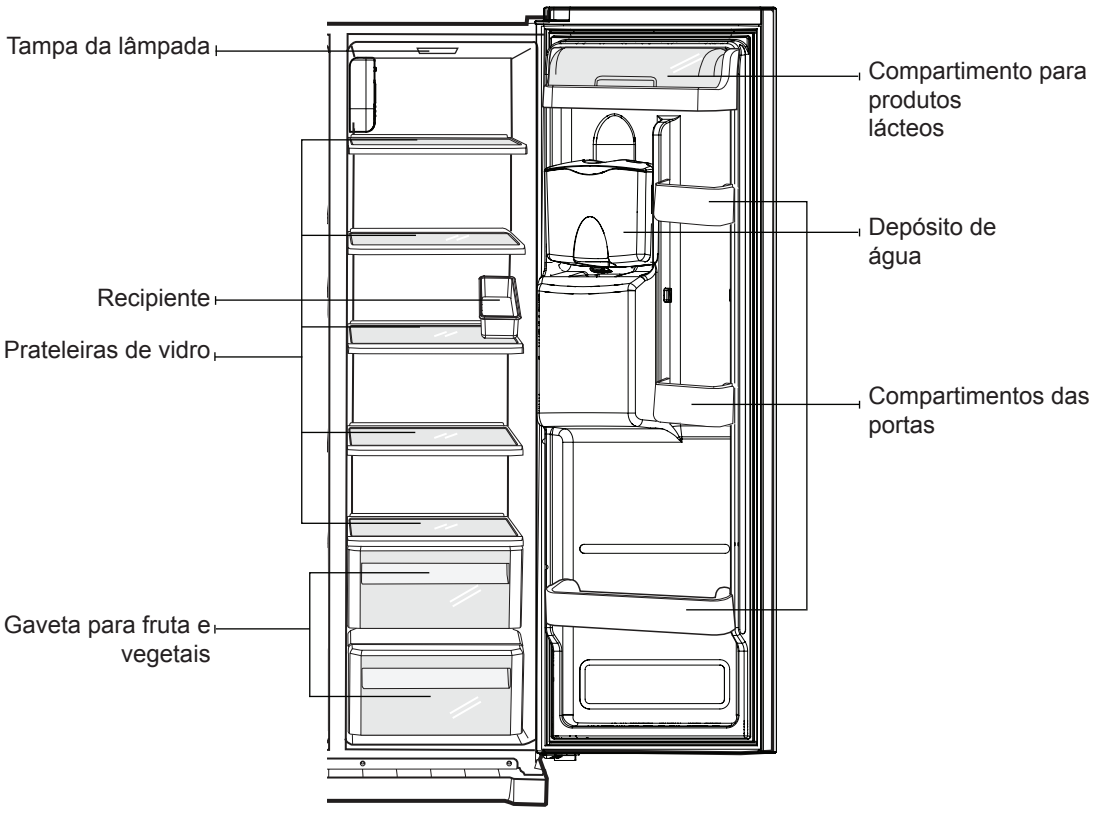


PRATELEIRAS E GAVETAS

Congelador



Frigorífico



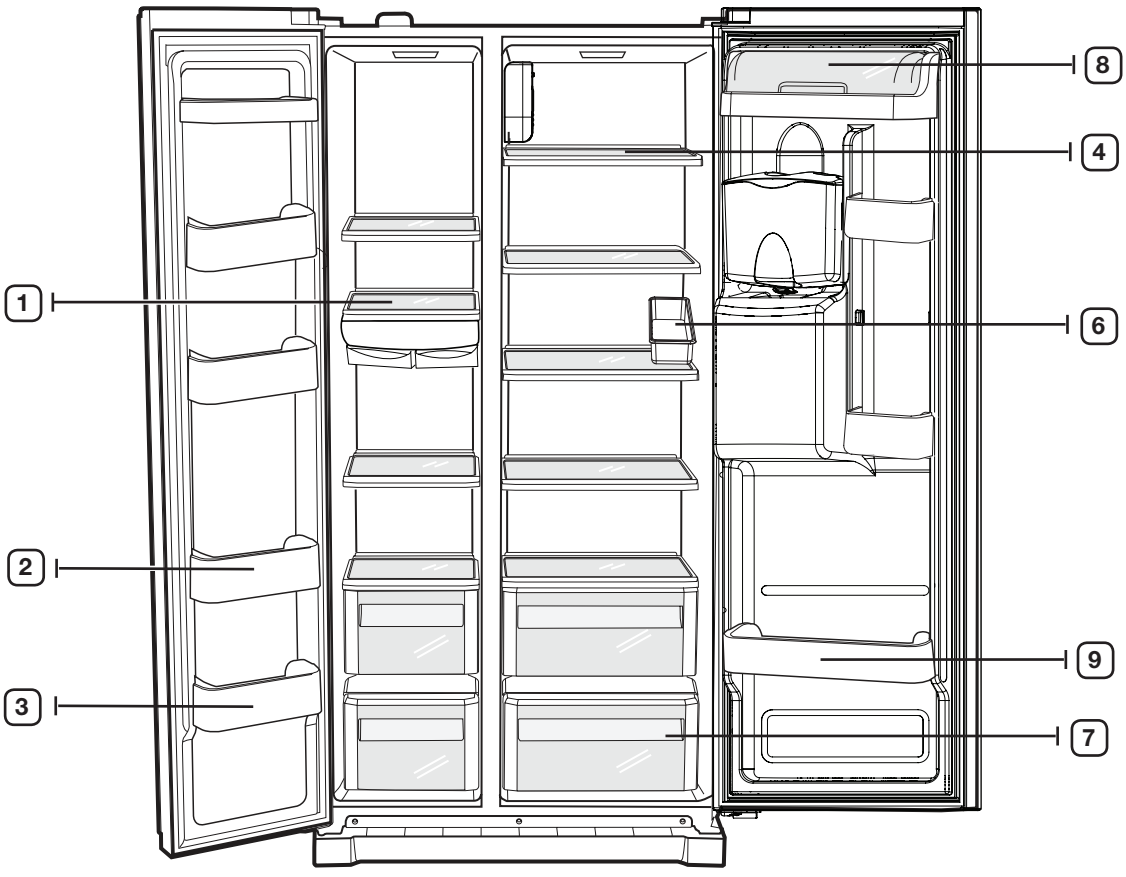
Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

GUARDAR ALIMENTOS

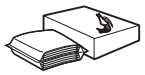
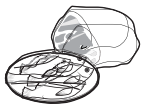
Guardar alimentos no congelador

O Frigorífico Side-by-Side da Samsung foi concebido com funcionalidades e funções que permitem o máximo espaço para guardar alimentos. Seguem-se alguns dos compartimentos personalizados que desenvolvemos para manter os seus alimentos mais frescos, durante um maior período de tempo. Tenha em conta que, para evitar a formação de odores no gelo, os alimentos guardados devem ser embrulhados e estar o mais estanques possíveis.

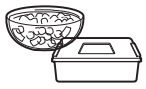
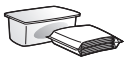
Para obter mais espaço, pode remover a(s) gaveta(s) excepto a gaveta inferior do frigorífico e as bandejas de gelo (para os modelos RSA1S***, RSA1N*** , RSA1W*** e RSA1R***) uma vez que isto não afecta as características térmicas e mecânicas. O volume de armazenamento declarado do compartimento para armazenamento de comida refrigerada é calculado com estes componentes removidos.



Guardar alimentos no congelador

1 Prateleiras	Permite armazenar todo o tipo de alimentos congelados.	
2 Compartimentos da porta	Permite armazenar pequenas embalagens com alimentos congelados.	
3 Gavetas	Aconselhável para armazenar carne ou alimentos secos. A comida guardada deve ser embrulhada com papel de alumínio ou outro material de embrulho ou em recipientes.	

Guardar alimentos no frigorífico

4 Prateleiras	Concebidas para serem resistentes a fendas. Podem ser utilizadas para armazenar todo o tipo de alimentos e bebidas. As marcas circulares na superfície do gelo são normais e podem ser limpas com um pano húmido.	
6 Recipiente	Local mais adequado para guardar ovos. Coloque o recipiente na prateleira para fácil acesso.	
7 Gaveta para fruta e vegetais	Permite preservar a frescura dos vegetais e fruta guardados. Foi concebida especificamente para controlar o nível de humidade dentro da gaveta.	
8 Gaveta para produtos lácteos	Permite guardar produtos lácteos mais pequenos, como manteiga ou margarina, iogurtes ou embalagens de queijo para barrar.	
9 Compartimentos da porta	Concebidos para guardar embalagens grandes e pesadas, como garrafas de leite ou outras garrafas ou recipientes grandes.	

As garrafas devem ser colocadas perto umas das outras para que não caiam ao abrir a porta do frigorífico.

AVISO

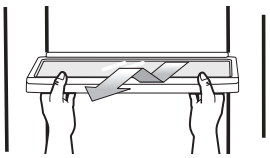
- Se planear ausentar-se durante um período de tempo considerável, esvazie o frigorífico e desligue-o. Limpe o excesso de humidade do interior do aparelho e deixe as portas abertas. Isto impede a formação de odores e bolores.
- Se não utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, retire a ficha de alimentação.
  - A deterioração do isolamento pode causar um incêndio.

Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

RETIRAR OS ACESSÓRIOS DO CONGELADOR

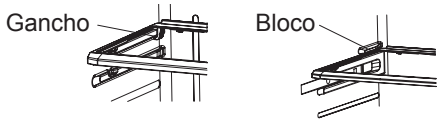
A limpeza e a organização dos produtos no interior do congelador é muito fácil.

1. Retire a prateleira puxando-a para fora o máximo possível. Em seguida, levante-a e remova-a.

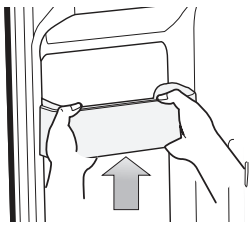


ATENÇÃO

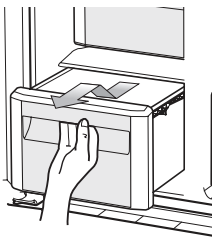
No caso de não ter ganchos na parte lateral, para evitar a inclinação do aparelho, a prateleira deve ser colocada numa posição adequada onde hajam blocos para prateleiras, tal como indicado. Caso contrário, a prateleira pode cair do congelador.



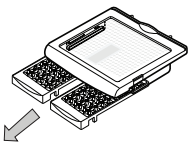
2. Retire o compartimento da porta, segurando-o com as mãos e depois levante-o cuidadosamente.

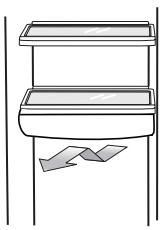


3. Retire a gaveta de plástico, puxando-a para fora e levantando-a.

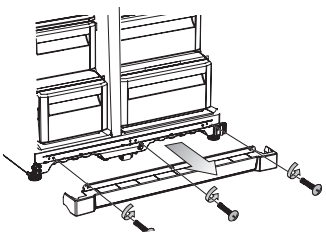


4. Retire a caixa de gelo da prateleira e depois levante a prateleira para cima e retire-a do congelador.





5. Retire a tampa da perna frontal, abrindo as portas do congelador e do frigorífico e depois removendo os três parafusos. Depois de retirar os parafusos, retire a tampa. Para montar novamente a tampa da perna frontal, coloque-a na posição original e aperte os três parafusos.

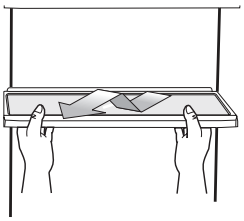


Não empregue força excessiva quando remover a tampa. Caso contrário, a tampa pode partir-se e causar lesões.

Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

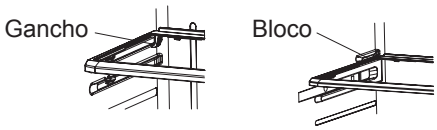
RETIRAR OS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

1. Retire a prateleira de vidro à prova de derrames puxando-a para fora o máximo possível. Em seguida, levante-a e remova-a com cuidado.



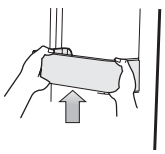
ATENÇÃO

No caso de não ter ganchos na parte lateral, para evitar a inclinação do aparelho, a prateleira deve ser colocada numa posição adequada onde hajam blocos para prateleiras, tal como indicado. Caso contrário, a prateleira pode cair do frigorífico.

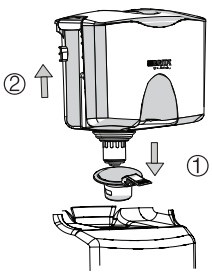


2. Retire a gaveta de vegetais e fruta carregando num dos entalhes nos lados interiores esquerdo e direito da tampa da gaveta e remova-a.
Segurando a gaveta com uma mão, levante-a ligeiramente à medida que a puxa, e retire-a do frigorífico.
puxando para a frente.

3. Retire o compartimento da porta, segurando-o com as mãos e depois levante-o cuidadosamente.



4. Empurre a pega do fixador da tampa, levante o reservatório de água para cima e depois retire-o.



Antes de retirar os acessórios, certifique-se de que retirou todos os alimentos.
Se possível, retire todos os alimentos para reduzir o risco de acidentes.

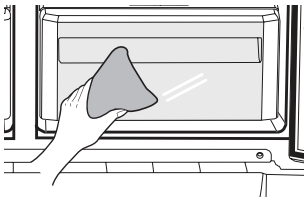
Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

LIMPAR O FRIGORÍFICO

Uma manutenção cuidada do seu Frigorífico Side-by-Side da Samsung prolonga a sua duração e permite mantê-lo livre de odores e germes.

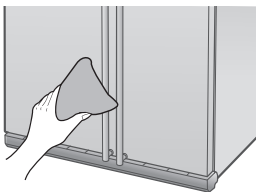
Limpeza do interior

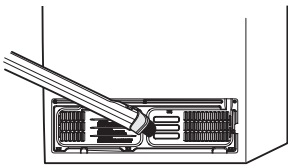
Limpe as paredes e acessórios interiores com um detergente suave e depois seque-os com um pano macio. Pode retirar as gavetas e as prateleiras para uma limpeza mais completa. Certifique-se de que seca estes acessórios antes de os voltar a colocar.



Limpeza do exterior

Limpe o painel digital e o painel de visualização com um pano limpo e suave.
Pulverize água no pano de limpeza em vez de o fazer directamente na superfície do frigorífico. Isto ajuda a garantir uma distribuição uniforme da humidade na superfície. As portas, pegas e superfícies do aparelho devem ser limpas com um detergente suave e depois secas com um pano macio. Para manter o melhor aspecto do aparelho, deve polir a parte de fora uma ou duas vezes por ano.



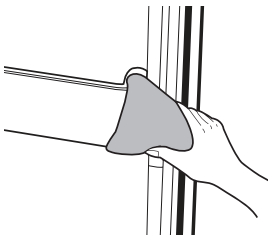


AVISO

Não utilize benzeno, diluente ou Clorox™ para limpar o aparelho.
Estes produtos podem danificar a superfície do aparelho e causar um incêndio.

Limpeza dos vedantes de borracha da porta

Se os vedantes de borracha da porta estiverem sujos, não é possível fechar as portas correctamente e o frigorífico pode não funcionar eficientemente. Mantenha os vedantes da porta limpos, utilizando um detergente e um pano húmido. Seque o aparelho com um pano limpo e macio.



ATENÇÃO

Não pulverize o frigorífico com água enquanto este estiver ligado, uma vez que pode causar um choque eléctrico. Não limpe o frigorífico com benzeno, diluente ou detergente para automóvel, uma vez que podem causar um incêndio.

Utilizar o frigorífico side-by-side SAMSUNG

ALTERAR AS LUZES INTERIORES

⚠ **AVISO**

Não substitua o indicador luminoso LED pessoalmente e contacte a equipa de reparação especializada, se necessário.
Certifique-se também de que o novo indicador luminoso LED é igual ao substituído.
Não quebre a tampa da lâmpada.

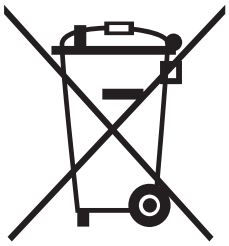
UTILIZAR AS PORTAS

As portas do frigorífico estão equipadas com um dispositivo de abertura e fecho que garante que as portas são fechadas por completo e permanecem devidamente fechadas.
Depois de abrir até um determinado ponto, a porta fica “presa” e permanece aberta. Se a porta ultrapassar o ponto de fixação que permite que fique aberta, a porta fecha-se automaticamente.

Resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona ou não arrefece o suficiente.	• Verifique se a ficha de alimentação está ligada correctamente. • O controlo de temperatura no painel de visualização está regulado para a temperatura correcta? Especifique uma temperatura inferior. • O frigorífico está exposto a luz solar directa ou demasiado perto de uma fonte de calor? • A parte traseira do frigorífico está demasiado perto da parede e impede a circulação de ar?
Os alimentos no frigorífico estão congelados.	• O controlo de temperatura no painel de visualização está regulado para a temperatura correcta? Especifique uma temperatura superior. • A temperatura da divisão é demasiado baixa? • Guardou alimentos com um elevado conteúdo de água na parte mais fria do frigorífico? Tente mover estes objectos para a estrutura do compartimento quente do frigorífico.
Ouvem-se ruídos ou sons invulgares.	• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável. • A parte traseira do frigorífico está demasiado perto da parede e impede a circulação de ar? • Deixou cair algum objecto atrás ou debaixo do frigorífico? • Ouve-se um som de “tiquetaque” proveniente do interior do frigorífico. Isto é normal e ocorre devido à contracção ou expansão de vários acessórios causadas pelas variações de temperatura no interior do frigorífico.
Os cantos frontais e laterais do aparelho estão quentes e há condensação.	• É normal a presença de calor, uma vez que estão instalados anti-condensadores nos cantos frontais do frigorífico para evitar condensação. • A porta do frigorífico está entreaberta? Pode ocorrer condensação se deixar a porta aberta durante muito tempo.
Não é produzido gelo.	• Aguardou 12 horas depois de colocar água na caixa de gelo? • A temperatura do congelador é demasiado quente? Especifique uma temperatura mais baixa para o congelador.
Ouve-se um fluxo de água no frigorífico.	• Isto é normal. O som de fluxo de água é resultante da circulação de líquido refrigerante no frigorífico.
O frigorífico tem um cheiro desagradável.	• Há algum alimento estragado? • Verifique se os alimentos com cheiro intenso (por exemplo, peixe) estão embrulhados e se está estanque. • Limpe o congelador periodicamente e deite fora quaisquer alimentos estragados ou que suspeite estarem estragados.
Há formação de gelo nas paredes do congelador.	• A ventilação de ar está bloqueada? Retire quaisquer obstruções para uma circulação eficiente de ar. • Permita espaço suficiente aos alimentos guardados para uma circulação eficiente de ar. • A porta do congelador está fechada correctamente?
O sistema de distribuição de água não funciona.	• Há água no depósito de água na porta do frigorífico? • A válvula de fornecimento de água está danificada?

Portugal



Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Contacte a Samsung Internacional

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

COUNTRY	CALL	Web site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * [HHP] 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support